



८५  
१५७९२

# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)  
PART II—Section 3—Sub-Section (ii)

प्राप्तिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 200]

No. 200]

नई दिल्ली, मंगलवार, शार्द 24, 1992/चैत्र 4, 1913

NEW DELHI, TUESDAY, MARCH 24, 1992/CHAITRA 4, 1913

इस भाग में भिन्न वृक्ष संस्थाएँ वी जाती हैं जिसके कि यह अलग संकलन के रूप में  
रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a  
separate compilation

पर्यावरण भौतिक वन संत्रायन

प्रबिल्डना

नई दिल्ली, 24 शार्द 1992

का आ 227 (ज) -- कल्याण व्याकार योक वादिक नीति अधिनियम, 1991 (1991 का 61) की आगे 2 के खण्ड (ज) द्वारा प्रदत्त<sup>1</sup> अधिनियमों का प्रयोग करने वृक्ष नीति वी यह वाच्यों के सम्म उप वर्गाई गई गेही वाच्य विनियिष्ट वर्गी है जिसके वा जिसमें अधिक के लिए उपर्युक्त संस्था में कानूनी अधिनियम संविधान वाच्य प्रत्येक स्वामी उक्त अधिनियम के उपबोध के अनुमार वाच्य पालियी लेगा।

मार्गी

संक्ष दाविल वीका अधिनियम का नाम कि जाने के लिए माना वित रखावानो की दृश्यो

क्रम में, पर्यावरण व्याकार का नाम

माना

पर्यावरण एवं संरक्षण

विधान नियम

(1) (2) (3) (4)

ग्रप 1-- विधीन पदार्थ

1 एन्डोकार्ब	100 कि ग्रा	110-06-3
2 4 एमीनोइकिनाइन	1 कि ग्रा	92-6-1
3 एमिटोन	1 कि ग्रा	78-53-5
4 एनामेथाइन	100 कि ग्रा	494-522-0
5 अर्मेनिक पन्डोक्साइड अर्मेनिक (3) अमल और नक्षा	500 कि ग्रा	

(1)

1	2	3	4
6.	प्ररसेनिक द्वाइमोक्षाइम् भारतिमित्र ( 3 ) प्रस्त और लबण	100 कि. ग्रा.	
7.	भरमाइन ( भरमेनिक द्वाइमाइ )	10 कि. ग्रा.	774-42-1
8.	ए. जाफोइ-इवाइल	100 कि. ग्रा.	8642-71-9
9.	ए.जिमसील-इवाइल	100 कि. ग्रा.	86-50-0
10.	वेंजिडाइल	1 कि. ग्रा.	9-87-5
11.	वैजिडाइन लवण	1 कि. ग्रा.	
12.	वेरियमियम ( पालडर मिशन )	10 कि. ग्रा.	
13.	विस 2--स्लोगोइवाइल ( लस्लाइ )	1 कि. ग्रा.	505-60-2
14.	विस ( ललोरोइवाइल ) ईवर	1 कि. ग्रा.	542-88-1
15.	कार्बोकरन	100 कि. ग्रा.	1563-66-2
16.	कारबोफिलोचिलोन	100 कि. ग्रा.	786-19-6
17.	कमोरोफिलबिनरील	100 कि. ग्रा.	470-90-6
18.	4- ( कमोरोफोरेनस ) मारफोस्लिन	1 कि. ग्रा.	15150-40-7
19.	कमोरोमिकाइल / निवाइल/ईवर	1 कि. ग्रा.	107-30-2
20.	कोवाल्क ( ब्रान्ड्राइविसाइड कार्बोनट, लस्लाइ, पाउडर, के अप में )	1 टन	
21.	क्रीपिडाइ	100 कि. ग्रा.	535-88-7
22.	सेंचोएट	100 कि. ग्रा.	3734-95-0
23.	माइक्रोहिमिवाइल	100 कि. ग्रा.	66-8-1-9
24.	डेमिटन	100 कि. ग्रा.	3063-48-3
25.	डायामिकोल	100 कि. ग्रा.	10311-84-9
26.	00-डिवाइल एम-इवाइलब्रॉनिल निवाइल कारबोरोइविड	100 कि. ग्रा.	2588-05-8
27.	00-डिविबाइल एम-इवाइलब्रॉनिल कारबोरोइविड	100 कि. ग्रा.	2588-06-9
28.	00-डिविबाइल एम-इवाइलब्रॉनिल कारबोरोइविड	100 कि. ग्रा.	2600-69-3
29.	00-डिविबाइल एम-इवाइलब्रॉनिलपोएलबीडोमिवाइल कारबोरोइविड	100 कि. ग्रा.	78-52-4
30.	00-डिविबाइल एम- जोकिलर्बीबोमिवाइल कारबोरोइविड	100 कि. ग्रा.	2309-68-0
31.	हेसीकोक्स	100 कि. ग्रा.	115-26-4
32.	डिमिवाइलकारबोइल कमोराइल	1 कि. ग्रा.	79-44-7
33.	डिमिवाइलनाइट्रोसेमाइन	1 कि. ग्रा.	62-75-9
34.	डिमिवाइलकारबोइल ईम-नीटिक अम्ल	1 टन	62917-41-9
35.	डिफोडाइनोन	100 कि. ग्रा.	82-66-6
36.	डिसल्फोटेन	100 कि. ग्रा.	298-04-4
37.	ईटीएम	100 कि. ग्रा.	2104-64-5
38.	ईथिओन	100 कि. ग्रा.	563-12-2
39.	फेस्टलफोमिन	100 कि. ग्रा.	115-90-2
40.	फैलूनिटिल	100 कि. ग्रा.	4301-50-2
41.	फ्लुरोएसिटिक अम्ल, लवण	1 कि. ग्रा.	144-48-0
42.	फ्लुरोएसिटिक अम्ल, लवण	1 कि. ग्रा.	
43.	फ्लूरोएसिटिक प्रस्त एस्टर	1 कि. ग्रा.	
44.	फ्लूरोएसिटिक अम्ल, एस्टर	1 कि. ग्रा.	
45.	4-फ्लूरोबुटिक अम्ल	1 कि. ग्रा.	462-23-7
46.	4-फ्लूरोबुटिक लवण	1 कि. ग्रा.	
47.	4-फ्लूरोबुटिक अम्ल-एस्टर	1 कि. ग्रा.	
48.	4-फ्लूरोबुटिक अम्ल एविडिल	1 कि. ग्रा.	
49.	4-फ्लूरोबोटीनिक अम्ल	1 कि. ग्रा.	
50.	4-फ्लूरोबोटीनिक अम्ल, लवण	1 कि. ग्रा.	37759-72-1
51.	4-फ्लूरोबोटीनिक अम्ल, एस्टर	1 कि. ग्रा.	

1	2	3	4
52. 4-पल्लोरीकोटीविनिक अम्ल, एनिडिल	1 कि. ग्रा.		
53. 4-पल्लोरी- 2-हाइड्रोक्सीबूटिक अम्ल	1 कि. ग्रा.		
54. 4-पल्लोरी- 2-हाइड्रोक्सीबूटिक अम्ल, लवर	1 कि. ग्रा.		
55. 4-पल्लोरी- 2-हाइड्रोक्सीबूटिक अम्ल, एस्टर	1 कि. ग्रा.		
56. 4-पल्लोरी- 2-हाइड्रोक्सीबूटिक अम्ल, एनिडिल	1 कि. ग्रा.		
57. रेला इक्सीलोनारबूटाइल ( हाइड्रोक्सीएंडीटीनीड्राइल )	100 कि. ग्रा.	1907-16-4	
58. 1, 2, 3, 7, 8, 9-हेप्टाक्सीनोडिजेमीनी-डी-डी-विनिक	100 कि. ग्रा.	19408-74-3	
59. हेप्टाक्सीनिकाइलक्टारफोरेनाइल	1 कि. ग्रा.	600-3-9	
60. हाइड्रोक्सेलीनाइल	10 कि. ग्रा.	7783-07-5	
61. आइसोबेनजिन	100 कि. ग्रा.	297-78-9	
62. आइसोब्रिन	100 कि. ग्रा.	465-73-6	
63. जूग्योन ( 5-हाइड्रोक्सीनिकोर्कीन-1-4-डार्कीन )	100 कि. ग्रा.	481-39-0	
64. 4, 4'-मिक्वाइनिकिन ( 2-फ्लोरीएसिलीन )	10 कि. ग्रा.	101-14-4	
65. मिक्वाइलक्ट्राइनोड्राइसेट	150 कि. ग्रा.	624-83-9	
66. ऐविसकोइल	100 कि. ग्रा.	7786-34-7	
67. 2-नेप्टिनोड्राइन	1 कि. ग्रा.	91-59-8	
68. मिक्स ( बाबू, जाक्काइल, कार्बोनेट, ब्लकाइट, बाब्डरके रूप में )	1 टन		
69. निक्स टौट्राफारेनिन	10 कि. ग्रा.	13463-39-3	
70. आस्ट्रीविल्लीटा	100 कि. ग्रा.	2497-07-6	
71. आस्ट्रीविल्लीटा एल्गाइल	10 कि. ग्रा.	7783-41-7	
72. बेरावहन ( डिप्पाइल 4-हाइड्रोक्सिलाइल कार्बोकेट )	100 कि. ग्रा.	311-45-5	
73. बेराविन	100 कि. ग्रा.	56-38-2	
74. बेराविन मिक्वाइल	100 कि. ग्रा.	298-00-0	
75. बेरावीन	100 कि. ग्रा.	19624-22-2	
76. फोटेर	100 कि. ग्रा.	298-02-2	
77. फोलेनोट्रिन	100 कि. ग्रा.	4104-14-7	
78. फाल्गीन ( बार्बोनिन क्लोराइल )	750 कि. ग्रा.	75-44-5	
79. फाल्गीन	100 कि. ग्रा.	13171-21-6	
80. फाल्गीन ( हाइड्रोजन कार्बोकाइल )	100 कि. ग्रा.	7803-51-3	
81. फ्रॉन्टरिट ( 1, 3, 4-डिमोर्फिलाइल-3-डाइबोनिकी बोकार बोनिक्लूट्राइल	100 कि. ग्रा.	5836-73-7	
82. 1, 3-डोपेनल्कूट्राइल	1 कि. ग्रा.	1120-71-4	
83. 1-डोपेन-2-क्योरो-1, 3-डिजोल बाइस्ट्रिटेट	10 कि. ग्रा.	1118-72-6	
84. बायरेजोक्लोन	100 कि. ग्रा.	108-34-9	
85. सेलिविनहेनसाल्युराइल	10 कि. ग्रा.	7783-79-1	
86. सोविन लेसीनाइल	100 कि. ग्रा.	10102-18-8	
87. स्टीवाइन ( हस्टीमोनीहाइड्राइल )	100 कि. ग्रा.	7803-52-3	
88. स्लकोटेच	100 कि. ग्रा.	3689-24-5	
89. सल्फर डाइसलीराइल	1 टन	10545-99-0	
90. डायूरिविन हेस्टाक्लोरोग्राइल	100 कि. ग्रा.	7783-80-4	
91. टी ई ई बी	100 कि. ग्रा.	107-49-43	
92. 2, 3, 7-8-ट्रिएक्सोरोडाइबेन्जो-डी-डी-डी	1 कि. ग्रा.	1746-01-6	
93. ट्रामिक्वाइलीन डाइलक्टोट्राइन	1 कि. ग्रा.	60-12-6	
94. बाबोनेजिन	100 कि. ग्रा.	297-97-2	
95. निर्देश ( 2, 3-डिमिक्वाइल-1, 3-डिमोर्फिन-2-फार्बोनेटमिक्वाइल	100 कि. ग्रा.	26419-73-8	
96. ड्राइक्लोरोविनेनसाल्फिनेल बर्मीनाइल	100 कि. ग्रा.	594-42-3	

1	2	3	4
97.	1-द्वाई (भाव लोहिकमल) स्टेनल-1 एच-1, 2, 4-द्वाईनीज	100 कि. ग्रा.	1083-11-8
98.	द्राईइचाइ लीनिलेमाइन	10 कि. ग्रा.	51-18-3
99.	बारफेनित	100 कि. ग्रा.	81-81-2
पुण-2 भारतीय पदार्थ			
100.	एसीटोन माइनोहाइड्रिन (2-माइनोप्रोपे-2-01)	200 टन	75-86-5
101.	एक्सोलिन (2-प्रोटेनल)	20 टन	107-02-8
102.	एक्सोलोनीद्वाई	20 टन	107-13-1
103.	स्लेल एलकोहॉल (2-प्रोपेन-1-ऑक्स)	200 टन	1007-18-6
104.	इसीलेमाइन	200 टन	7664-41-7
105.	प्रमोनिका	50 टन	7664-41-7
106.	ब्रोमाइन	40 टन	7726-95-6
107.	कार्बन डाइक्लोहॉड	20 टन	75-15-0
108.	क्लोरी	60 टन	7782-50-5
109.	डिक्नेन मिक्सेन डी आइसावर्क्समाइनेट (एम डी आई)	20 टन	101-68-8
110.	इमेसीन ईवोक्साइड (1, 2-डिक्लोरोइक्सेन)	5 टन	106-93-4
111.	इब्नोनिनइमाइन	50 टन	151-56-4
112.	फोरमलडिहॉड (माइना > 90 प्रतिशत)	5 टन	50-00-0
113.	हाइड्रोजीन फ्लोराइड (विक्सीफ्लाइनेट)	25 टन	7647-01-0
114.	हाइड्रोजनमार्फाइड	5 टन	74-80-8
115.	हाइड्रोजन फ्लोराइड	5 टन	7664-39-3
116.	हाइड्रोजनमूल्काइड	5 टन	7783-06-4
117.	मिक्साइल ओक्साइड (ब्रोमोनिक्रेन)	20 टन	74-83-9
118.	नाइट्रोजनमार्फाइड	50 टन	111504-93-1
119.	प्रोपोलिनइमाइन	50 टन	75-55-8
120.	सल्फर काइओक्साइड	20 टन	7446-09-5
121.	सल्फर ट्राइमाइक्साइड	15 टन	7446-11-9
		5 टन	78-00-1
123.	टेट्रामिक्साइल सीए	5 टन	75-74-1
124.	ट्रिलिन हाइ-याइसो साइनेट (टी ई आई)	10 टन	584-84-9
			75-01-4
पुण-3--अस्थायिक प्रतिक्रियात्मक चदार्थ			
125.	एसीटिलिन (इथाइन)	5 टन	74-86-2
126.	क. प्रमोनिकम नाइट्रोइट (1)	350 टन	6484-52-2
	ब. उर्वरक के रूप में प्रमोनिकम नाइट्रोइट (2)	1250 टन	
127.	2, 2-विसु 'टरटबुटाइल परोक्सी ब्यूटेन (आइना $\geq$ 70 प्रतिशत)	5 टन	2167-23-9
128.	1, - 1 विसु (टरट-बुटेल परोक्सी (आइनोहेमेन आइना $\geq$ 80 प्रतिशत)	10 टन	3006-86-8
129.	टरट-बुटिल विरोक्सी (आइना $\geq$ 70 प्रतिशत)	5 टन	107-71-1
130.	टरट-बुटेल परोक्सीमाइक्सी बुगाइट्रेट (आइना $\geq$ 80 प्रतिशत)	5 टन	109-13-7
131.	टरटबुटेन परोक्सीमाइक्सीप्रोपेल कारबोरेट (आइना $\geq$ 80 प्रतिशत)	5 टन	2372-21-6
132.	टरटबुटेलप्रोक्सी ? क्रिप्ट (आइना $\geq$ 80 प्रतिशत)	5 टन	1931-62-0
133.	टरटबुटेलप्रोक्सीपिवेलेट (आइना $\geq$ 77 प्रतिशत)	50 टन	927-07-1
134.	डार्बिजिनप्रोनगोश्वाइ कारबोरेट (आइना $\geq$ 90 प्रतिशत)	5 टन	2144-45-8
135.	डार्बिक बुटेल प्रोक्सीडिका ट्रोनेट (आइना $\geq$ 80 प्रतिशत)	5 टन	19910-65-7
136.	डी ईथाइलप्रोक्सीडाइ कार्बोरेट (आइना $\geq$ 30 प्रतिशत)	50 टन	14666-78-5
137.	2-डिहाइड्रोफिरोक्सी ब्रोनेन (आइना $\geq$ 38 प्रतिशत)	5 टन	2614-76-8
138.	डिग्राइमोबुटाइल वेरोफ्लाइड (नाइना 50 प्रति)	50 टन	3437-84-1
139.	डिएन-प्रोपिल प्रोक्सी डार्बिकारबोनेट (आइना 60 प्रति)	5 टन	16066-38-9

1	2	3	4
140.	स्पाइलिन भाक्साइड	6 टन	75-21-3
141.	स्पाइस नाइट्रोट	50 टन	625-58-1
142.	3, 3, 6, 6, 9, 9-हेस्ट्रामिक्याइड-1, 2, 4, 5-ट्रोक्साइस्ट्रोनोलोनेम (बांद्रा 75 प्रतिशत)	50 टन	22397-33-7
143.	हाइड्रोजन	2 टन	1333-74-9
144.	वरल प्राक्षीजन	200 टन	7782-44-7
145.	मिक्रोलहथाइल किटोन पेरोक्साइड (नाप्रता 60 प्रतिशत)	50 टन	1338-23-4
146.	मिक्रोल आक्सोबूटलकिटोन पेरोक्साइड (बांद्रा 60 प्रतिशत)	50 टन	37206-20-5
147.	प्रॅस्तिटिक एनिड (बांद्रा 60 प्रतिशत)	50 टन	79-21-0
148.	प्रोपोलिन भाक्साइड	5 टन	55-56-9
149.	सोडियम क्लोरेट	25 टन	7775-09
मूल 4- बिस्फोटक घटाव			
150.	बेरियम एजाइड	50 टन	18810-58-7
151.	बिस (2, 4, 6-द्राइनाइट्रो किबाटुल एजाइन)	50 टन	131-73-7
152.	बोरोग्रोट्रानाइट्रोबिनजीन	50 टन	23260-61-9
153.	मैत्रिलोज, नाइट्रो (इसमें 12. 6 प्रतिशत नाइट्रोजन है)	5 टन	9004-70-0
154.	साइबोट्रामिक्याइडजीन ट्रेनिट्रोसाइम	50 टन	2691-41-0
155.	साइम्साइट्रामिक्याइडजीन ट्रेनिट्रोसाइम	50 टन	121-82-4
156.	बाइजोडिनाइट्रोफिलीन	10 टन	7008-81-3
157.	डिफ्राइविन ग्लाइकोल डिनाइट्रो	10 टन	628-96-6
158.	डिनाइट्रोफिलोल बनग	50 टन	
159.	हाइड्रिलिन ग्लाइकोल डिनाइट्रो	10 टन	628-96-6
160.	1-ग्लिस-4-नाइट्रोबिनजीन-1-ट्रोक्सीन	10 टन	109-27-3
161.	2, 2, 4, 4, 6, 6-हेस्ट्रानाइट्रोस्टोनजीन	50 टन	20062-22-0
162.	हाइट्रोजिन नाइट्रो	50 टन	13464-97-6
163.	लीड एजाइड	50 टन	13424-46-9
164.	सोडाइस्टफेट (लीड 2, 4, 6-द्राइनाइट्रोस्ट्रोनोक्साइड)	50 टन	15245-44-0
165.	मरकरी फ्लूरमनेट	10 टन	20820-45-5
			628-86-4
166.	एम-मिक्रोएस-एन-2, 4, 6-ट्रोनाइट्रोएमिलिम	50 टन	478-45-8
167.	नाइट्रोग्लोबरीन	10 टन	55-63-0
168.	पेन्टाइर्पिटोल ट्रोनाइट्रो	50 टन	78-11-5
169.	पिकारिक एमिन (2, 4, 6-डिनाइट्रोफिलोल)	50 टन	38-89-8
170.	सोडियम पिकरेनेट	50 टन	831-52-7
171.	रिटाइफार्नक एक्सेप्ट (2, 4, 6-(ट्रीनाइट्रोसिरो. मिनोल)	50 टन	62-71-3
172.	1, 3, 5-ट्रायामिनो-2, 4, 6-द्राइनाइट्रो बेनजीन	50 टन	3058(-) 38-6
173.	ट्राइनाइट्रोप्रीपिन	50 टन	26952-42-1
174.	2, 4, 6-द्राइनाइट्रोएनोलोल	50 टन	606-35-9
175.	ट्राइनाइट्रोबेनजीन	50 टन	25377-32-6
176.	ट्राइनाइट्रोबेनजीनक एसिड	50 टन	35860-50-5
			129-66-8
177.	ट्राइनोइट्रोफ्लोल	50 टन	28905-71-7
178.	2, 4, 6-ट्राइनाइट्रोफेनोलोल	50 टन	4732-14-3
179.	2, 4, 6-ट्राइनाइट्रोट्रीलूग्न	50 टन	118-96-7

## लाइ 2

बाट 1 में विशेष रूप से दर्शित नहीं किए गये वसायी के बारे

1	2	3	4
बूप 5 तामान्य दाव			
व्यवसाय गति			
वे पदार्थ जो तामान्य दाव विशेष व्यवस्था में हैं और तूत के तात्पर विलाने पर व्यवसायील हों जाते हैं और जिनका तामान्य दाव में व्यापलिंग थीटीटी तामान्य दाव में 20 डिग्री सेंटीग्रेड अवकाश नहीं है	15 टन		
2. अत्यधिक व्यवसायील दाव :			
वे पदार्थ जिनका फेस्ट व्याइट 21 डिग्री सेंटीग्रेड से कम है और तामान्य दाव में विशेष व्यार्डिंग व्याइट 26 डिग्री सेंटीग्रेड से अधिक है	1000 टन		
3. व्यवसायील दाव :			
वे पदार्थ जिनका फेस्ट व्याइट 55 डिग्री सेंटीग्रेड से कम है और जा दाव में भी तामान्य रहती है, अधिक दाव और अधिक ताप जैसे विशेष व्यवसायील वसायी वे वही दुर्बलता हो सकती है।	25 टन		

[संक्रम. 18(13)/91-पी एस एस एस ई]

के द्वारा, वडा, रामपुर राजिय

MINISTRY OF ENVIRONMENT AND FORESTS  
NOTIFICATION

New Delhi, the 24th March, 1992

S.O. 227 (E).—In exercise of the powers conferred by clause (d) of Section 2 of the Public Liability Insurance Act, 1991 (6 of 1991), the Central Government hereby specifies the quantities shown in column 3 of the Table below for which or exceeding which every owner handling the hazardous substance mentioned in the corresponding entry in column 2 thereof shall take out insurance policy as per the provisions of the said Act.

## TABLE

## LIST OF CHEMICALS WITH QUANTITIES FOR APPLICATION OF PUBLIC LIABILITY INSURANCE ACT

Sl. No.	Name of hazardous substance	Quantity	CAS Chemical Abstract Service Number
1	2	3	4

## PART—I

## GROUP 1-TOXIC SUBSTANCES

1. Aldicarb	100 Kg	116-06-3
2. 4-Aminodiphenyl	1 Kg	96-67-1
3. Amiton	1 Kg	78-53-5
4. Anabasine	100 Kg	494-52-0
5. Arsenic pentoxide, Arsenic (V) acid & salts	500 Kg	
6. Arsenic trioxide, Arsenious (III) acid & salts	100 Kg	
7. Arsine (Arsenic hydride)	10 Kg	7784-42-1
8. Azinphos-ethyl	100 Kg	2642-71-9

1	2	3	4
9.	Azinphos-methyl	100 kg	86-50-0
10.	Benzidine	1 kg	92-87-5
11.	Benzidine salts	1 kg	
12.	Beryllium (powders compounds)	10 kg	
13.	Bis (2-chloroethyl) sulphide	1 kg	505-60-2
14.	Bis (chloromethyl) ether	1 kg	542-88-1
15.	Carbofuran	100 kg	1563-66-2
16.	Carbophenothion	100 kg	786-19-6
17.	Chlorsenvinphos	100 kg	470-90-6
18.	4-(Chloroformyl) morpholine	1 kg	15159-40-7
19.	Chloromethyl methyl ether	1 kg	107-30-2
20.	Cobalt (metal, oxides, carbonates, sulphides, as powders)	1 tonne	
21.	Crimidine	100 kg	535-89-7
22.	Cyanoate	100 kg	3734-95-0
23.	Cycloheximide	100 kg	66-81-9
24.	Demeton	100 kg	8065-48-3
25.	Dialifos	100 kg	10311-84-9
26.	OO-Diethyl S-ethylsulphonylmethyl phosphorothioate	100 kg	2588-05-8
27.	OO-Diethyl S-ethylsulphonylmethyl phosphorothioate	100 kg	2588-06-9
28.	OO-Diethyl S-ethylthiomethyl Phosphorothioate	100 kg	2600-69-3
29.	OO-Diethyl S-isopropylthiomethyl phosphorodithioate	100 kg	78-52-4
30.	OO-Diethyl S-propylthiomethyl phosphorodithioate	100 kg	3309-68-0
31.	Dimesox	100 kg	115-26-4
32.	Dimethylcarbamoyl chloride	1 kg	79-44-7
33.	Dimethylnitrosamine	1 kg	62-75-9
34.	Dimethyl phosphoramidocyanide acid	1 t	63917-41-9
35.	Diphacinone	100 kg	82-66-6
36.	Disulfoton	100 kg	298-04-4
37.	EPN	100 kg	2104-64-5
38.	Ethion	100 kg	563-12-2
39.	Fensulfothion	100 kg	115-90-2
40.	Fluental	100 kg	4301-50-2
41.	Fluoroacetic acid	1 kg	144-49-0
42.	Fluoroacetic acid, salts	1 kg	
43.	Fluoroacetic acid, esters	1 kg	
44.	Fluoroacetic acid, amides	1 kg	
45.	4-Fluorobutyric acid	1 kg	462-23-7
46.	4-Fluorobutyric acid, salts	1 kg	
47.	4-Fluorobutyric acid, esters	1 kg	
48.	4-Fluorobutyric acid, amides	1 kg	
49.	4-Fluorocrotonic acid	1 kg	37759-72-1

1	2	3	4
50.	4-Fluorocrotonic acid, salts	1 kg	
51.	4-Fluorocrotonic acid, esters	1 kg	
52.	4-Fluorocrotonic acid, amides	1 kg	
53.	4-Fluoro-2-hydroxybutyric acid	1 kg	
54.	4-Fluoro-2-hydroxybutyric acid, salts	1 kg	
55.	4-Fluoro-2-hydroxybutyric acid, esters	1 kg	
56.	4-Fluoro-hydroxybutyric acid, amides	1 kg	
57.	Glycolonitrile (Hydroxyacetone nitrile)	100 kg	107-16-4
58.	1, 2, 3, 7, 8, 9-Hexachlorodibenzo-p-dioxin	100 kg	19408-74-3
59.	Hexamethylphosphoramide	1 kg	680-31-9
60.	Hydrogen selenide	10 kg	7783-07-5
61.	Isobenzan	100 kg	297-78-9
62.	Isodrin	100 kg	465-73-6
63.	Juglone (5-Hydroxynaphthalene 1, 4-dione)	100 kg	481-39-0
64.	4, -Methylenebis (2-chloroaniline)	10 kg	101-14-4
65.	Methyl isocyanate	150 kg	624-83-9
66.	Mevinphos	100 kg	7786-34-7
67.	2-Naphthylamine	1 kg	91-59-8
68.	Nickel (metal, oxides, carbonates, sulphide, as powders)	1 t	
69.	Nickel tetracarbonyl	10 kg	13463-9-3
70.	Oxydisulfoton	100 kg	2497-07-6
71.	Oxygen difluoride	10 kg	7783-41-7
72.	Paraoxon (Diethyl 4-nitrophenyl phosphate)	100 kg	311-45-5
73.	Parathion	100 kg	56-38-2
74.	Parathion-methyl	100 kg	298-00-0
75.	Pentaborane	100 kg	19624-22-7
76.	Phorate	100 kg	298-02-2
77.	Phosacetim	100 kg	4104-14-7
78.	Phosgene (carbonyl chloride)	750 kg	75-44-5
79.	Phosphamidon	100 kg	13171-21-6
80.	Phosphine (Hydrogen phosphide)	100 kg	7803-51-2
81.	Promurit (1-(3, 4-Dichlorophenyl)-3-triazenethiocarboxamide)	100 kg	5836-73-7
82.	1, 3-Propanesultone	1 kg	1120-71-4
83.	1-Propen-2-chloro-1, 3-diol diacetate	10 kg	10118-72-6
84.	Pyrazoxon	100 kg	108-34-9
85.	Selenium hexafluoride	10 kg	7783-79-1
86.	Sodium selenite	100 kg	10102-18-8
87.	Stibine (Antimony hydride)	100 kg	7803-52-3
88.	Sulfotep	100 kg	3689-24-5
89.	Sulphur dichloride	1 t	10545-99-0
90.	Tellurium hexafluoride	100 kg	7783-80-4
91.	TEPP	100 kg	107-49-3
92.	2, 3, 7, 8-Tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD)	1 kg	1746-01-6
93.	Tetramethylenebisulphotetramine	1 kg	80-12-6
94.	Thionazin	100 kg	297-97-2

1	2	3	4
95.	Tirpate (2, 4-Dimethyl-1, 3-dithiolane-2-carboxaldehyde O-methylcarbamoyloxime)	100 kg	26419-73-8
96.	Trichloromethanesulphenyl chloride	100 kg	594-42-3
97.	1-Tri (cyclohexyl) stannyl-1H-1, 2, 4-triazole	100 kg	41083-11-8
98.	Triethylenemelamine	10 kg	51-18-3
99.	Warfarin	100 kg	81-81-2

## GROUP 2—TOXIC SUBSTANCES

100.	Acetone cyanohydrin (2-Cyanopropan-2-ol)	200 t	76-86-5
101.	Acrolein (2-Propenal)	20 t	107-02-8
102.	Acrylonitrile	20 t	107-13-1
103.	Allyl alcohol (Propen-1-ol)	200 t	107-18-6
104.	Allylamine	200 t	107-11-9
105.	Ammonia	50 t	7664-41-7
106.	Bromine	40 t	7726-95-6
107.	Carbon disulphide	20 t	75-15-0
108.	Chlorine	10 t	7782-50-5
109.	Diphenyl methane di-isocyanate (MDI)	20 t	101-68-8
110.	Ethylene dibromide (1, 2-Dibromoethane)	5 t	106-93-4
111.	Ethyleneimine	50 t	151-56-4
112.	Formaldehyde (concentration $\leq 90\%$ )	5 t	50-00-0
113.	Hydrogen chloride (liquified gas)	25 t	7647-01-0
114.	Hydrogen cyanide	5 t	74-90-8
115.	Hydrogen fluoride	5 t	7664-39-3
116.	Hydrogen sulphide	5 t	7783-06-4
117.	Methyl bromide (Bromomethane)	20 t	74-83-9
118.	Nitrogen oxides	50 t	11104-93-1
119.	Propyleneimine	50 t	75-55-8
120.	Sulphur dioxide	20 t	7446-09-5
121.	Sulphur trioxide	15 t	7446-11-9
122.	Tetraethyl lead	5 t	78-00-2 75-74-1
123.	Tetramethyl lead	5 t	584-84-9
124.	Toluene di-isocyanate (TDI)	10 t	75-01-4

## GROUP 3—HIGHLY REACTIVE SUBSTANCES

125.	Acetylene (ethyne)	5 t	74-86-2
126. a.	Ammonium nitrate (1)	350 t	6484-52-2
	b. Ammonium nitrate in form of fertiliser (2)	1250 t	
127.	2, 2-Bis (tert-butylperoxy) butane (concentration $\geq 70\%$ )	5 t	2167-23-9
128.	1, 1-Bis (tert-butylperoxy) cyclohexane (concentration $\geq 80\%$ )	5 t	3006-86-8
129.	tert-Butyl peroxyacetate (concentration $\geq 70\%$ )	5 t	107-71-1
130.	tert-Butyl peroxyisobutyrate (concentration $\geq 80\%$ )	5 t	109-13-7
131.	tert-Butyl peroxy isopropyl carbonate (concentration $\geq 80\%$ )	5 t	2372-21-6
132.	tert-Butyl peroxymaleate (concentration $\geq 80\%$ )	5 t	1931-2-0
133.	tert-Butyl peroxy pivalate (concentration $\geq 77\%$ )	50 t	927-07-1
134.	Dibenzyl peroxydicarbonate (concentration $\geq 90\%$ )	5 t	2144-45-8

1	2	3	4
135.	Di-sec-butyl peroxydicarbonate concentration $\geq 80\%$ )	5 t	19910-5-0
136.	Diethyl peroxydicarbonate (concentration 30%)	50 t	14666-78-5
137.	2, 2-Dihydroperoxypropane (concentration $\geq 30\%$ )	5 t	2614-76-8
138.	Di-isobutyryl peroxide (Concentration 50%)	50 t	3437-84-1
139.	Di-n-propyl peroxydicarbonate (concentration $\geq 80\%$ )	5 t	16066-38-9
140.	Ethylene oxide	5 t	75-21-8
141.	Ethyl nitrate	50 t	625-58-1
142.	3, 3, 6, 6, 9, 9-Hexamethyl-1, 2, 4, 5-tetro-oxacyclononane (concentration—75%)	50 t	22397-33-7
143.	Hydrogen	2 t	1333-74-0
144.	Liquid oxygen	200 t	7782-44-7
145.	Methyl ethyl ketone peroxide (concentration—60%)	5 t	1338-23-4
146.	Methyl isobutyl ketone peroxide (concentration 60%)	50 t	37206-20-5
147.	Peracetic acid (concentration 60%)	50 t	79-21-0
148.	Propylene oxide	5 t	75-56-9
149.	Sodium chlorate	25 t	7775-09-9

## GROUP 4—EXPLOSIVE SUBSTANCES

150.	Barium azide	50 t	18810-58-7
151.	Bis (2, 4, 6-trinitrophenyl) amine	50 t	131-73-7
152.	Chlorotrinitrobenzene	50 t	28260-61-9
153.	Cellulose nitrate (containing 12.6% Nitrogen)	50 t	9004-70-0
154.	Cyclotetramethylenetrinitramine	50 t	2691-41-0
155.	Cyclotrimethylenetrinitramine	50 t	121-82-4
156.	Diazodinitrophenol	10 t	7008-81-3
157.	Diethylene glycol dinitrate	10 t	693-21-0
158.	Dinitrophenol, salts	50 t	
159.	Ethylene glycol dinitrate	10 t	628-96-6
160.	1-Guanyl-4-nitrosaminoguanyl-1-tetrazene	10 t	109-27-3
161.	2, 2', 4, 4' 6, 6'-Hexanitrostibene	50 t	20062-22-0
162.	Hydrazine nitrate	50 t	13464-97-6
163.	Lead azide	50 t	13424-46-9
164.	Lead styphnate (Lead 2, 4, 6-trinitroresorcinoxide)	50 t	15245-44-0
165.	Mercury fulminate	10 t	20820-45-5
			628-86-4
166.	N-Methyl-N, 2, 4, 6-tetranitroaniline	50 t	479-45-8
167.	Nitroglycerine	10 t	55-63-0
168.	Pentaerythritol tetranitrate	50 t	78-11-5
169.	Picric acid (2, 4, 6-Trinitrophenol)	50 t	88-89-1
170.	Sodium picramate	50 t	831-52-7
171.	Styphnic acid (2, 4, 6-Trinitroresorcinol)	50 t	82-71-3
172.	1, 3, 5-Triamino-2, 4, 6-trinitrobenzene	50 t	3058-38-6
173.	Trinitroaniline	50 t	26952-42-1
174.	2, 4, 6-Trinitroaricsole	50 t	606-35-9
175.	Trinitrobenzene	50 t	25377-32-6
176.	Trinitrobenzoic acid	50 t	35860-50-5
			129-66-8
177.	Trinitrocresol	50 t	28905-71-7
178.	2, 4, 6-Trinitrophenitole	50 t	24732-14-3
179.	2, 4, 6-Trinitrotoluene	50 t	118-06-7

## PART-II

## Classes of hazardous Substances not specifically named in Part-I

1	2	3	4
---	---	---	---

## GROUP 5-FLAMMABLE SUBSTANCES

## 1. Flammable gases :

Substances which in the gaseous state at normal pressure and mixed with air become flammable and the boiling point of which at normal pressure is 20° C or below; 15 t —

## 2. Highly flammable liquids :

Substances which have a flash point lower than 21° C and the boiling point of which at normal pressure is above 20° C; 1000 t —

## 3. Flammable liquids :

Substances which have a flash point lower than 55° C and which remain liquid under pressure, where particular processing conditions, such as high pressure and high temperature, may create minor accident hazards. 25 t —

[F No. 18(13)/91-PL-HSMD]

K.M. CHADHA, Lt. Secy.

